



FIJATIVO F1

FORMATO DE VENDA

15L, 5L, 1L

DESCRIÇÃO

Fixador de paredes à base de água, acrílico, de elevada penetração, para impregnação de superfícies de suportes habitualmente utilizados na construção. Produto de granulometria ultrafina, o que lhe confere um elevado poder de penetração, saturando até as capilaridades microscópicas do reboco. Particularmente indicado para a consolidação e reforço de rebocos de cimento, gesso, etc., bem como de tintas antigas caídas. Possui uma magnífica resistência à alcalinidade, sendo o suporte ideal para as sucessivas pinturas a aplicar sobre rebocos de cimento, gesso, placas de gesso cartonado, placas de fibrocimento, etc.

ÂMBITO DE APLICAÇÃO

Interior/Exterior
Superfícies de alvenaria
Paredes de tijolo
Gesso ou estuque
Materiais com porosidade excessiva
Paredes e tectos
Argamassa de cimento
Fibrocimento, Betão

PROPRIEDADES

- Elevado poder de retenção
- Promotor de adesão
- Regulador de absorção
- Excelente poder de penetração
- Endurecedor de superfícies
- Elevada resistência aos álcalis
- Excelente aplicabilidade
- Respirável ao vapor de água

DADOS TÉCNICOS

Composição química	Resinas acrílicas	
Aspeto	Líquido	
Cor	Opalino	
Densidade	1,03 ± 0,03 g/ml	UNE-EN ISO 2811-1
Sólidos por volume	32 ± 2%	UNE-EN ISO 23811
COV	< 0,1 g/L . Valor máximo permitido na UE: 30 g/L.	2004/42/II Classificação A (h)
Desempenho teórico	14-18 m ² /L	
Tempos de secagem	Secagem ao toque	15-30 minutos
Tempo de repintura	6 horas	
Diluição	1:1	
Diluyente	ÁGUA DE REDE	
Limpeza	ÁGUA	

PREPARAÇÃO DO SUBSTRATO

GERAL

No exterior, não aplique se houver previsão de chuva, em pleno sol do meio-dia ou em dias húmidos.

SUPERFÍCIES NÃO PINTADAS OU NOVAS

A superfície deve estar seca e ter sido seca ao ar durante o tempo necessário (mínimo de 3 semanas). A superfície deve ser consistente e firme, sem tendência a escamar ou descascar. Se o suporte precisar de ser nivelado, repare-o com produtos adequados da gama TKROMPLAST. De seguida, aplique o TKROM FIJATIVO PENETRANTE F1 devidamente diluído.

SUPERFÍCIES JÁ PINTADAS

Para utilização no exterior, limpe toda a superfície por meios mecânicos, por exemplo, jato de água a alta pressão. Certifique-se de que o suporte é compacto e firme. Verifique cuidadosamente o estado da pintura anterior, eliminando as partes fissuradas e/ou não perfeitamente aderentes. Repare as imperfeições e proceda como indicado para as superfícies novas.

CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

Temp. do substrato Mín. + 5°C / Máx. + 35°C

Temperatura ambiente 5°C / 35°C

Ponto Rocio A temperatura do substrato deve ser, pelo menos, 3°C superior ao ponto de orvalho para reduzir o risco de descamação ou florescimento.

SISTEMA DE APLICAÇÃO

SISTEMA DE APLICAÇÃO	PRODUTO	DESEMPENHO	DILUIÇÃO	CAMADAS
PREMIAÇÃO	TKROM FIJADOR F1	14 - 18 m ² /L e camada	Água 1:1	1 o 2
ACABAMENTO	TKROM MATE FORTUNA	Camada de 14-18 m ² /L	0-20% Dependendo do sistema de aplicação	1 o 2

0

RECOMENDAÇÕES PARA IMPLEMENTAÇÃO

Preparação do produto: Mexa até o produto estar bem homogeneizado.

Método de aplicação: Deve ser diluído pelo menos a 100% com água. A quantidade adequada varia consoante o substrato e deve ser ajustada de modo a que o produto, uma vez seco, deixe uma pátina opalina na superfície tratada.

camadas Quantidades muito elevadas de produto (baixa diluição) podem formar uma película compacta, o que dificultaria a adesão das tintas sucessivas; por outro lado, uma diluição excessiva conduziria a uma má aplicação do fixador, o que dificultaria a aplicação, reduzindo a capacidade de ancoragem do acabamento e produzindo eventuais zonas de absorção não uniforme. Devido à baixa viscosidade, o aplicador deve estar ciente de que sobrecarregar a ferramenta de aplicação com produto causará gotejamentos que prejudicarão a uniformidade da absorção. Esta falta de controlo será transferida para a aplicação subsequente, que apresentará diferenças de brilho e, em última análise, um mau acabamento.

É geralmente aplicado numa única demão, que seca ao tato em 15-30 minutos, e pode ser pintado após 6 horas. Para a impermeabilização e compactação de tijolos face à vista, pedra natural, etc. Dependendo da porosidade e da absorção do suporte, pode ser necessário aplicar duas demãos, embora normalmente uma demão seja suficiente.

Pode ser aplicado com pincel, rolo e spray. Pode ser aplicado com pincel, rolo de pelo curto ou spray com equipamento airless.

Em todos os casos, é aconselhável testar uma área de controlo para assegurar a diluição necessária e garantir a penetração e a não formação de película.

DADOS ADICIONAIS

Saúde e segurança

Para qualquer informação relativa a questões de segurança na utilização, armazenamento, transporte e eliminação deste produto, os utilizadores devem consultar a rotulagem e a versão mais recente da MSDS, que contém dados físicos, ecológicos, toxicológicos e outros dados relevantes. RESÍDUOS: PERIGOSOS. CÓDIGO LER: 080111

Armazenamento

A estabilidade do produto nas suas embalagens originais fechadas, a uma temperatura ambiente não superior a 30 °C e não inferior a 5 °C, é de 12 meses a partir da data de fabrico. O armazenamento deve ser efectuado em local fresco e seco, nas suas embalagens originais, bem fechadas, não danificadas e protegidas do gelo e da luz solar direta.

Posição pautal

Código TARIC: 3209 10 00

Nota

Nota: Os dados indicados nesta ficha técnica podem ser modificados de acordo com possíveis variações de formulação e, em qualquer caso, expressam valores indicativos que não dispensam a realização dos testes adequados para verificar a adequação do produto a um trabalho específico. Para qualquer dúvida relativa ao tratamento das superfícies acima mencionadas ou para a pintura de outros materiais específicos não contemplados nesta ficha técnica, consulte o tratamento adequado com pessoal técnico acreditado pelo GRUPO TKROM.